Index of Claims

Application/C	Control No.
---------------	-------------

10/516,550 Examiner

Anne M. Hines

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COUMANS ET AL.

Art Unit

2879

R Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Cla	im.	Date							Cla	Date									
												1 1 1 1 1 1					Ė		
Final	Original	2/13/07										Final	Original						
	1	R											51						
	2	0											52						L
	3	0											53						L
	4	0											54						
	5	0									l		55						L
	6	R											56				_	L	L
	7	=							_				57						L
	8	=			L			<u> </u>					58					_	L
	9	<u> </u>			_	_		_					59						L
	10	L	_				_	<u>L</u>	<u> </u>				60	_		_			L
	11	<u> </u>		_	<u> </u>	_	L_	L					61			<u> </u>	<u> </u>	_	L
	12	<u> </u>		_	_	_	ļ	_		_		ļ	62				<u> </u>	_	L
	13	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_					63			_	ļ	<u> </u>	_
L	14	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		_	<u> </u>			<u> </u>	64			<u> </u>		<u> </u>	┡
	15	_			_	_	-	_		<u> </u>		ļ	65	_			_	_	┞
	16	<u> </u>	L		_		├ —	<u> </u>		ļ			66					<u> </u>	L
<u> </u>	17	┞	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					67					_	┞
	18	_	_	<u> </u>		<u> </u>	 _	<u> </u>	_	ļ		<u> </u>	68		_	_		<u> </u>	₽
	19	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		1		69	-			<u> </u>		╀
ļ	20	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	l		70			_		┞	⊦
	21	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		_	_	l		71	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	╀
<u> </u>	22	<u> </u>	<u> </u>		ļ		_	ļ				<u> </u>	72		_	_	 —	_	╀
	23	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	73	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	+
	24	<u> </u>	┞	-		-	<u> </u>	 —	 _			<u> </u>	74	H	_	<u> </u>	 —	<u> </u>	╀
	25	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-				75	H	-	 		┝	⊬
	26	 	┢	<u> </u>	├-		├			_	1		76	⊢	ļ	 	├	\vdash	⊦
-	27		⊢	├	<u>-</u>		├ ─	⊢		<u> </u>	ł		77	├-		⊢	├	⊢	╀
	28	├-	-	_	├-		├	-	-		ł		78 79	├				₩	╁
	29	 —	┝	┝	⊢	├	-	-	├		ł		80	⊢	├-	-		⊢	╁
	30	┼	├	⊢	⊢	-	├	 	├		ł	<u> </u>	81	-	├	├─		╁	╁
_	31 32	╁	⊢	⊢	├	┞	╁	├-	├—	<u> </u>	1		82		_	⊢	╁	⊢	╁
-	33	╁	-	├ -	├	╁╾	├	├	├	⊢	ł		83	-	-	├	 	-	╁
-	34	╁	╁	├	├	╁	-	-	\vdash	⊢	ł		84		-	├	\vdash	├	╁
	35	┼─	 	┢	-		\vdash	\vdash	╁		1	 	85	\vdash	-	\vdash	┢	┢	t
	36	╁	├	├	-	-	╁	╁	├	┢	1		86	\vdash	-	一	\vdash	✝	t
-	37	╁	╁	\vdash	+-	-	╁	\vdash	-	\vdash	ł		87	╁		┢	\vdash	一	✝
-	38	╁╌	╁╾	╁─	 	-	╁╌	┝╌	╁	├─	1	-	88	-	\vdash	┪	┰	一	✝
	39		+-	\vdash	+-	-	\vdash	\vdash	\vdash		1		89	╁	├~	┢	╁	\vdash	✝
	40	┼-	+-	\vdash	+-	┼~	\vdash	-			1	\vdash	90	╁╾	├~	一	┢	\vdash	t
	41	╁	╁	\vdash	 -	┼	╁	+-	+	 	1	-	91	╁	╌	╀┈	H	╁	t
	42	╁	╁	┼─	-	\vdash	1	+-	 	 	1		92	\vdash	一	 	╁	 	t
	43	╁	\vdash	\vdash		1	\vdash	1	 		1		93	\vdash	-	\vdash	T	┢	十
	44	╁	╁	一	+-	\vdash	†-	╁╴	-	╁	1		94	\vdash	\vdash	1	1	T	1
-	45	╁			\vdash	t	Τ	╁╌	├-		1		95	\vdash		1		✝	T
	46	1	\vdash	t		†	T	t	1	┢	ĺ		96	1	\vdash	✝	 	T	T
	47	1-	t	\vdash	\vdash	1	1	\vdash	1	一	1		97	1	Т		1	1	T
	48	 	1	1	\vdash	1	t^-	\vdash	1	t	1		98	\vdash	1	1	1	\top	T
<u> </u>	49	+	\vdash	\vdash	\vdash	1	t	t	t	\vdash	1		99	\vdash	 	T	1	t^-	t
	50	+-	t^-	1	\vdash	1-	t^-	T	T	1	1		100	T	\vdash	1	T	1	T
Щ_	1 00	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	Щ.	1	Щ.	J		1.00	_		٠		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Cla	im					ate	;			
		Т	\neg	\neg	\neg	\neg	7			
Final	Original									
	51			\Box						
	52			_		\perp	_			
	53									
	54									
	55	T								
	56									
	57	П		\neg						
	58				\neg					
	59									
	60		T							
	61	\neg								
	62									
	63		\Box							
	64									
	65		\Box							
	66	ļ	_					<u> </u>		_
<u></u>	67									
	68			_		Ш		ļ.,_		
	69			_						
	70	_	\Box							_
	71 72			_					L_	L_
	72				_	Ш				
<u></u>	73		-					_		_
-	74		-				_		—	
	75	-		_		_	_		_	-
	76 77	-		_			_		-	-
	78			_	-				┢─	-
-	79	\dashv					\vdash	-	-	
	80			_				_		
-	81							_		1
	82								П	
	83				\vdash					
	84									
	85									
	86									
	87									
	88			_	_	_		<u></u>	<u> </u>	
	89		L.		<u> </u>	L		_	<u> </u>	L
	90		L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
	91	_			<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	 	<u> </u>
	92		<u> </u>		<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	93	\vdash	<u> </u>		 	 	 	 —	 —	
<u> </u>	94	\vdash		 	\vdash		├	\vdash	 	
-	95		<u> </u>	<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	-
	96 97	-		<u> </u>	-	-	\vdash		 - 	├-
	98		<u> </u>		 	-		\vdash	-	-
	99			 	-	 - 	⊢	-		-
	100	<u> </u>	\vdash		 	├	-	-	 	-
1	יטטון		ı	i	1	1	1	1	1	1

Cla	aim				[ate	•			
Final	Original									
	101			-	_	_				ᅱ
	101 102 103						-			_
	102		-	_		_	-		\vdash	
	104						Н			
	105	_				_	_			
	106							_		
	107					\vdash			\vdash	
_	108			_	-					
	108 109	_			_		\vdash			\neg
	110				-		\vdash	_		\neg
	111						_			
	111 112									
	113				· · ·					\Box
	114 115									
	115									
	116 117									
	117									
	118							L.		
	119 120									
	120									
	121							_		
	122					_	<u> </u>			
	122 123	<u>_</u>	_	<u> </u>		_	L		_	
	124 125 126	_				L	_		_	
	125	_		<u> </u>			_	<u> </u>		Ш
	126	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	╙		_	_
	127 128 129	_	_	<u> </u>		_	1—	<u> </u>	_	-
	128		_	⊢	├—	-				Н
	129		\vdash	-		-	⊢	-	-	H
	130 131		 			 	-		├	Н
	131	⊢	-		-	⊢	-	\vdash	 	-
	132 133	┝			-	-	┢			\vdash
	134	\vdash			┢	-	┢	\vdash		H
_	135	┢	_			\vdash	┢		\vdash	
	135 136	\vdash			Г	一	 		-	
	137	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash		Г	 	
	138 139	П		Π	1	Π	Π			
	139									
	140									
	141						Ĺ	L	匚	
	142	Ĺ	<u>L</u>		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	143	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	144		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	_
	145	\perp	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	146	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	149	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	150	<u></u>	Щ,		<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u>L</u> .	<u></u>	<u></u>